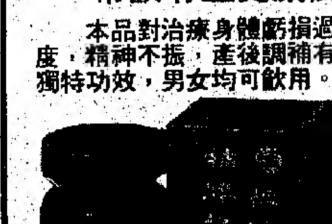


適合各行業

東亞商場辦事處電話: 0-460168

342 Hennessy Road







声等。 別·終了祭里





鄰近大窩口地鉄站

經營福建一香港綫航運業務啓事

福建省各港口至香港的航運業務。自十

月一日起,原珠江船務有限公司所代理

的厦門船舶,悉歸我公司(船務部)代理

。今後貴客如有來往閩省各口岸的貨運

我公司船務部營運定期貨班輪如下:

1. 香港一福州貨班輪:每旬一航次,

2. 香港一厦門貨班輪:每周一航次。

香港干諾道中152-155號招商局大厦11-12樓

電話: 5-459166, 5-453770, 5-458526, 5-437850, 5-437638

5-436017, 5-454247, 5-453819, 5-458634, 5-435851

業務,請來我公司聯系,辦理。

本公司交通運輸部(船務部)現經營

現代化商場 中央冷氣系統 舖面奉送 鋁框玻璃橱窗 和通花捲閘

第一年第二年租金 特價優待

三樓全層五萬呎 由置家閣傢俬門市部 及翠園酒樓全部租用 地下、二樓

剩餘部份大小舖位 即可營業歡迎參觀

超級市場、百貨公司 總線、設線、服裝 珠寶手飾、皮鞋手袋 骨响電話、西藥等等 詳情請詢: 東亞紗廠地產部

中環單打街中建大厦516A室 電話:5-236652 5-228605

波蘭工

上會昨

召開

倫曾

蘇聯地下

两次均為六點五級 雙 核 爆炸

仍堅持採取為急

進式場

不理會官方強烈警告

凝價時的問題時說, 通州的公共汽車票價

規物関車管理費任宅噪音等 穗 有關主管 八大代表們對大部分 人表提出 川質 答詢比較滿 會解答 詢

道次人代會主席團執行主席題 政府有關部門提出質詢。 代表,今(二十六)日就市民普遍 遍關心的物價問題、電費價格大日專電】正在多加廣州市七

代表們 越秀區第五

問題·也又 香蕉和大蕉價格上 的關於荔枝、菠蘿、 的關於荔枝、菠蘿、 資料市供銷社主 水果價高

全共汽車

文號, 科學史上置一 位是造就科學巨匠 位別、德國走進了 公時代, 愛因斯坦 哈恩、邁特納等以 時期, 特國走進了 上開始了一橋革命

頭八月產值工

六百旗元

增產成

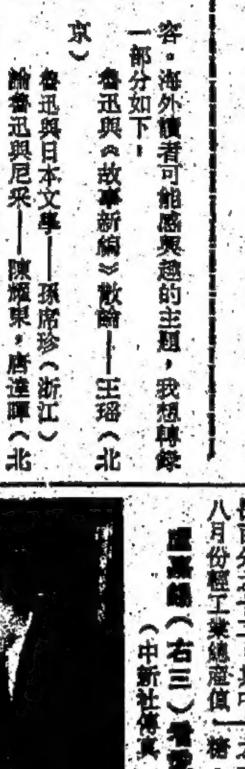
紀念愛因斯坦等 中國西德合辦展

電視機等敞開

供應

品產量大

徳等在開幕式上先後購了話。郁御馬克斯・普朗克科學促進學會中國科學院秘書長郁文、西 的基礎上,共同事辦了 中國科學院院長盧 中國科學院院長盧 中國科學院院長盧



解微笑,男主人似有魯迅 像發現什麼似的,不禁劳 像發現什麼似的,不禁劳 像發現什麼似的,不禁劳 像發現什麼似的,不禁劳 。 一杯茅台在手,我 一杯茅台在手,我

李寶上,兩位好客而能飲的主人是各迅等有報告《《摩羅詩力說》部分》,《魯迅選集》《四卷本》,《魯迅與文文翻譚過《阿Q正傳》,《魯迅短版》,《魯迅研究的專家之一。他的一門是魯迅研究的專家之一。他的一門是魯迅研究的專家之一。他的學術報告《《摩羅詩力說》部分》,《魯迅短學術報告《《摩羅詩力說》部分》,《魯迅短學術報告《《摩羅詩力說》部分》,《魯迅短》,《韓與解說》的《解說》部分》

鐵理軍(北京) 試論魯迅與周作人的思想 魯迅論鴛鴦蝴蝶派——范

基迅與周作

魯

魯迅與都慶——— 陳漱渝(北京) 「陳漱渝(北京)

京

大同鄉。 《解說》部分》 大同鄉。

三之念紀歲百迅魯 - 柳際潘 才比版本

| おり | かり | かり | かり | を込事家 | を込事家 | を込事家 | を込事家 | を込まます。

屈武稱籌備

再次邀

上質會形形

體就緒

上参加

异支革命七

十週年紀念籍

(本) 職人 (本) 職人 (本) 職人 (本) 職人

大度

京北郊農場出生,生長良移植在中國母牛子官內培

鄧

平主持大演習大閱兵

上也出現了多個方陣,一一在檢閱台前 思思克琳琳,軍容就更加威武。在電視鏡三軍部隊再加上特殊兵種,飛機隆隆 心一三軍部隊再加上特殊兵種,飛機隆隆 心

「體現了現代 也特別强調, 種的實驗演習

消息甚多,已經引起了廣泛注意。 消息甚多,已經引起了廣泛注意。

司公業專組譯京北

應供外內國向

那小平親自主持

代化的目標、一、道次間長

門體在體外保存

工·南洋·銀都·華都 1-7日盛大獻映

求

一分類廣告

查一輛缴獲的蘇製武器運輸坦克。 (美聯社)穆沙夫法魯迪·卡哈,在巴基斯坦邊境附近的安拉吉根基地橡灣任阿富汗軍隊陸軍中尉,現在是游擊隊員的二十六歲的

聯通南 合件之 國惠間

阮基石的神

經

亂症

支集團一支集團一

国的工人今天已進入罷工準備狀態,在危機重選的決關引起了 正與人士又說,蘇聯軍車在華沙西北二百公里的比德哥什 即一名戰員於昨天被捕。 四結工會新聞處今天在華沙説,繼閱結工會一名官員於星 即一名戰員於昨天被捕。 下星期將爆發大龍工準備。以抗議關結工會區域辦事處抄 和明一名戰員於昨天被捕。 官決定停止調查團結工會過級人員於三月被毆打的事件。 官決定停止調查團結工會面級人員於三月被毆打的事件。

必不可少的社會生活與正義的鬥爭中,是由治工會,在爭取人出國結之手。自由和

波蘭南部礦區

進

紀工

一準備狀態

可能引起本周爆發一

場大罷工

宁國貨輸蓮花城號

利加受機とは大力が、大力が、大力が、大力が、大力が、大力を表している。

事性問被察警徽應

償賠促郎女一

示威者,手持用以引路的棍子,在電台附近的國會街散開,在電台附近的國會街散開, 在電台附近的國會街散開, 在電台附近的國會街散開, 是五人以上在該區集會的禁例 是五人以上在該區集會的禁例 是一一日以來已在國會大厦附 人利用該機會呼籲公衆對他們 人利用該機會呼籲公衆對他們 人利用該機會呼籲公衆對他們 人利用該機會呼籲公衆對他們 人利用該機會呼籲公衆對他們 人利用該機會呼籲公衆對他們

某大公司急聘 急聘廿名售貨員,日新四 十元,供午、晚膳食,有 急者請投函北角郵政值箱 四三六三號收。

聘

一萬人有工作 成進入 盲人學為半瞎的盲人。在他們之中僅一十萬全瞎的盲人和大約八百一十萬全瞎的盲人和大約八百

聲

理會官方強烈警告

八會

一段自己的好給,一大會第一次會議顯示一場」。蘇聯新聞社加上一部為為團結工會代表 | 出了反蘇

蘇聯 地下 雙核爆化

五級

南華·珠江·南洋·銀都·華都

10月1-7日盛大獻映

一分類廣告

造造工

外學者有關辛亥 在台灣的學者· 、澳門地區的十

的學術論文二百一對論會已經收到學者參加。也邀

台灣當局拒 阻挠和誣衊

波蘭工 仍堅持採取 由美主教主持開幕並發表美工會支持函切堅持採取合為進工會支持函 一要素。

一 當局星期五警告一期前第一次大會以來禁止國家電台和電視台進行主教祈祷,唱過波蘭國歌和一度被禁的《上帝注明大會,没有表現出它會抑制其急進立場的迹象關。格但斯克二十六日電」儘管官方强烈警告與 一會昨

行採訪的行動。 注視着波蘭》聖歌

學。 與受到一連串敵對攻 與政府發出一系列公 與受到一連串敵對攻 與受到一連串敵對攻 許多觀察家認為

蘇聯 續向 遇知,在第一輪大會 遇人的反社會主義立 場。」 が採取 實

整教起。 整教起。 整教起。 時間後,船勇雞解,

▲美國匹茲堡消息 · 星期 一大野院的家件,當局已 一大野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已 一人野院的家件,當局已

症絕妻老

英野其首腦會議開幕前夕英聯邦首腦會議開幕前夕

首 (71) 脳

接著術在場保護。 來,數十名軍裝及便 乘數百名華衆數呼喝 飛抵堵拉馬林機場時

趨

人殺憫憐夫

殺自

法總統啓程赴沙特 商討解决中

水計劃

些方面作一番闡明, 些方面作一番闡明,

法特三夏國總是赫國天季家統密

的的早某八時

奥林匹克五環標誌

俞議對該條約的十條 日的點名投票中,美

绿、紅的奥林匹克環的商業,委任一個銷售代理,處理杯匹克運動會的總管理機構、

本報訊」加拿大哥倫比亞銀行總裁麥基礎及其夫人乘搭加拿大哥倫比亞財務有限公司副總 一同前往北京,與中國負責人商討在中國開展業務的可能性。他們將在北京逗留一個星 一同前往北京,與中國負責人會談。 一同前往北京,與中國負責人會談。 一同前往北京,與中國負責人會談。 一同前往北京,與中國負責人會談。 一同前往北京,與中國負責人會談。

多基**達昨晚抵港**加拿大哥倫比亞銀行總裁

潮屬

工商界等單位

晚分別慶祝國慶

豐船務

四八三三四一至三(三線)四八三三四一至三四一至三四一至三(海傍水街四)謹陷四八三四十三四十三(海傍水街四)謹陷

或電話查詢

速度快

一道高壓脊龍罩着中國及東海。 馬尼拉以東約九百六十浬的西太平洋, 馬尼拉以東約九百六十浬的西太平洋, 馬尼拉以東約九百六十浬的西太平洋,

中國海中部又有一個熱帶低氣壓在形成中國海中部又有一個熱帶低氣壓在形成中,一個氣壓的影響。

興,氣氛熱烈。 新都城酒樓舉行慶 新都城酒樓舉行慶 新都城酒樓舉行慶

· 序前由韓江湖劇區演出率人民共和國成立三十二周率人民共和國成立三十二周與1 商界同胞,昨晚在北角

十月一日晚上在西貢永和酒家學國慶聯數宴會。 九月三十日晚上在荃灣嘉年酒樓

准

岷東出現

颱風

向,布該

合種污染的建議。 仃政及環境處處長, 安員會的新職權範圍

上,然後取去載着現款的鐵箱。、五樓之間被一男子以牛內刀拍牛四時從二樓櫃面將七千元飛款

田

境簽證之通告

嶼

始

,本

公

收費合理可代客申

經福

建省

人民政府批

持中

一號和一集美一號雨一國普通護照者及外

街方向逃去。事後,東主接動警突然闖人,指嚇東主及夥計,從一金鋪正在收鋪,梁姓東主及一名

家。

一男子重

男子李瑞輝:一十八歲男子

神,涉嫌於一門外,因玩撲克與人。二十六歲 羅灣濟甸坊四十九號十二十二日,在旬

出。政任麥策

詢最委近

霍士傑獲委任爲主席

T文子,則不得而知。

述至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

延至廿二日不治。營方呼爾目擊者提供線

三十二日不治。營方呼爾目擊者提供線

三十二日不治。營方呼爾目擊者提供線

三十二日不治。營方呼爾目擊者提供線

三十二日不治。營方呼爾目擊者提供線

三十二日不治。營方呼爾目擊者提供線

17 方界十人界周節日

案殺兇廳餐來馬咀沙

者擊目找方警案殺兇角旺

圍外做利貴放專某植

於死者的情婦是否即為該失蹤 於死者的情婦是否即為該失蹤 時間月難得返家一趟。三年前 是個月難得返家一趟。三年前 是個月難得返家一趟。三年前 是個月難得返家一趟。三年前 是一個相信為該女子居所的 是一個相信為該女子居所的 是一個相信為該女子居所的 是一個相信為該女子居所的 是一個相信為該女子居所的 是一個相信為該女子居所的

八位

加務

台口

闢新

走香港港

海

口間

头

逐欲與该 光 般 教 梁 中

同時曾

果中做好港穗集裝

箱水陸聯運專線中國北方貨運線

申代

巴基斯坦國家銀

捐款百萬

西建海

香港至東南亞及中

各處墳場附近道路 起有交通措施 公太子道先後局部封閉三天

司公務船豐益 證境

本港將

中國名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 這樣對病者的復原有很大的幫助。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是有審組或酒雜。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是有審組或酒雜。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是有審組或酒雜。 一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。 是一個名為《心理健康展覽》將於十月二日在大會量展覽聯舉行。

萬

兩匪掠

上樓被

有討論會 天

亞太區地

露透天昨者講會討研 病理心及神精 療治當適獲一分五僅

萬廿人 幕開中月下院病神精涌葵 为為住院治療和社區治療、 所因獨院接受治療》。兩者之中,以 多者的成效較大,且病者痊癒後態 易遭應社會生活,同時更可減輕 房害他人及本人生命的患者。 他類説,社區治療へ只部分時 可能逐步取締現時基準 動用於無法適應外界事物、隨時可能 應害他人及本人生命的患者。 服務。 人及本人生命的患者。 服務。 深公司訂定僱用輕微精神病患者的協議的方法。他說,五年前,青山醫院便經衰弱和情绪失調,心理治療是最佳經衰弱和情绪失調,心理治療是最佳

五日期將至下

22、35、特别號碼5。 本報訊 第七十五期六合彩頭獎有一 一五十五元。二獎有十注中,每二元一注派港 格八萬等二百一十六元。 今期費出的六個號碼。2、10、18、21 22、35、特别號碼5。

大學出版的書籍 大學出版的書籍 大道中二十號 大道中二十號 大道中二十號 · 注祖基及各次, 副主席胡 真元 署昨日在大食堂拍賣 六合彩頭獎

活得八十餘萬元

专得七十九萬元 特別車牌州五個

質族

· 收到名譽旗歌 室昨天為止, 派出學生五干 派出學生五干

學出版社挑選出來的三十五間美國主要大约一百三十册,是由

治車牌騙 萬

張二第

間汽車按揭公司同時 徒手法是新是舊可從此 告破財

E皮的牙班西

構

746311-4

營業 分類廣告 **港僧位收費**

民早些完成家庭計劃了。法便是早生育,無怪家庭計劃指導會鼓勵居法便是早生育,無怪家庭計劃指導會鼓勵居用前唯一可避免誕生「蒙古嬰孩」的方

會給自己帶來 館兒童中又以 所謂「蒙」

平在二十世紀今天的香港仍然 有其「市場」,不少人對家計會 有其「市場」,不少人對家計會 的口號探好少理的態度,實行 即一定引退,甘為戰敗者。唯膝下無見視為憾 對外,二追是女,直趕至第十二名才獲一男 等知者來得子,內 要知者來得子,完必定是喜事,極可能 要知者來得子,完極而泣。

一個國魚潭正在裝修準備不過,中區一間每呎不過,中區一間每呎

經易一試 不過.

人膽色

的居民,你不咖啡

金牛」,可能是同時這種真假混合體的「

成績。」

本 有市買餘找贖時得 一 一 其後又稱是從一名 一 本 前時,初時說是在 款女子回答銀行方面 款女子回答銀行方面

包」,相信就要試過方知了。開業後,會否是繼魚大開口,此氫魚潭原來是一間高級

,銀行或財務公 最受歡迎。因

五十萬元。

建墨柳日刊出

後徒受時,見只早期,追死

金牛

有眞假混合體

*银行活期符款部職員,聲稱如數存入·十二時許、一名年約四十餘歲女子,

不會爭先恐後,亦步亦趨、伴發主人。一六隻小北京狗久經訓練,有固定路線,有一定路線,有一定路線,有一定。這位老伯以發狗為樂,每晚都帶一可愛。這位老伯以發狗為樂,每晚都帶一一一一一一一一一一一一一一一一一

一個車牌分别向他们公司,發現被人用同門做汽車按揭的財務

,然後找第一間財務 以五萬五千元的現 以五萬五千元的現 中,他車行購置一輛價 以五萬五千元的現新 一,把車牌部騙到手 一,把車牌部騙到去

公司「基盤」, 整署報失。於是向交 車牌部。雖然補發的 車牌部。雖然補發的 車牌部。雖然補發的 上蓋有「補發 上蓋有「補發 上蓋有「補發 上蓋有「補發 上蓋有「補發 上蓋有「補發 上蓋有「補發

鱷魚潭

嘆

啡

有完實

香港地

E間財務公司的款品同的手法,再多公按揭。如是者,

是新車,均屬銀行或財務公司按揭之對象。 推估百分十二,百分之六十五以上的車齡均在十年之内,其中2港府交通運輸署註册登記,迄今超過二十多萬輛私家車。超過一時型發展——「數量多、競車多、按揭多」。 時型發展——「數量多、競車多、按揭多」。 是新車,均屬銀行或財務公司按揭之對象。

治車

牌

當

博

歹徒手法是新是售可

中尋

間汽車按揭

公司

同時

告

財

日在尖沙

11 日在尖沁

晚分別慶祇國慶 影界樂業及華 革 會等

深夜一時,在尖沙咀深夜一時,在尖沙咀深夜一時,在尖沙咀罩、上水區平地時,分別一樓、元朗龍祥酒樓舉一七時在葵星中心新光平在時在葵星中心新光平

水公

D

司

謹啓

29

一至三(三線

至九時半在元期谷亭生花園街會所舉行,新門行國慶濟會,九龍區內行國慶濟會,九龍區內



盒鏡眼翼皮的牙班西

20

便完全受制

因子,一染色體

彤

歲的

洲、南非 後異獎項

公司主辦、歐 不断提高。 不断提高。

貝香港鑽飾設

育 中育體市城 最有設,心

將三張有問題的《金字是假情况下,結果 無辦法斷定「金牛」是 無辦法斷定「金牛」是 無辦法斷定「金牛」是 無辦法斷定「金牛」。 等 真是假情况下,結果 7考生,最近 乙同是應屆 貝帽紫仙胸鹽



蘇



男女齊齊補 中華人民共和國實則製的工業公司監制 是例此:華島行。

强力,提大東治風濕特效药。 蛇胆風濕丸 風濕骨痛難頂呀 强力蛇胆黑濕丸頂得住 止痛快,療效高 請快服本品啦







尼龍 P. E. 蚊帳布 質量保證・交貨準確

色



營

分類廣告 推幣 六元

經銷處

惡性貧血等。

民康醫葯有限公司

電話: 3-415213

威化

常備現貨

永逸



全脂奶粉

FULL CREAM MILK POWDER

SKIMMED MILK POWDER 脫脂奶粉

G.P.O. BOX 3095 HONG KONG. 5-243531

25KG/BAG 二十五公斤大包装
MADE IN BELGIUM ENQUIRIES ARE WELCOME
比利時製造 歡迎打購轉口
AVON DEVELOPMENT COMPANY LTD.

售

不分地區,不論時間,安坐家中,即可學習!十二事業,新顯實用,提得文憑,提高資格

勞

授 小型商業管理·大廈管理實務·新聞學·銀行學·時裝設計·廣告設計 公共關係實務·人事管理實務·市場學·保險學·髮型設計·中醫學。 地址:九龍尖沙咀加連或者道同順與商業中心(麥當奴對面)1502—3室 K 696477 香港北角英皇道 6 0 號東福蘭三樓 A 座 H728474

世女食宿明图,我也了人之。 留教员,純為發務職,無工资,只能解決華女士相邀,請我母親到北京平民義務趣華女士相邀,請我母親到北京平民義務趣

重係

辛

年

香港攝影

雅鳳往捧場

粤民間藝術團

抵港

製監串客仁松劉

远演出

將

無線」工作 到松仁一向 追部武俠劇

人一起研究

外傳舊人和新人 一多年的導演整原, 一多年的導演整原, 一多年的導演整原, 一个來之說也非事實

受到限制,但方逸華接受,但在外地可能

新舊導演 逸華 合作 宣稱 偸

製作新浪潮影片是個嘗試,要做,才知是否正確。酬高、少限制,故對新舊人做法是公平的。又稱大她說新人薪金低、限制嚴,故給獎金花紅;舊人

實。 一部氏」為了適 下的消息傳聞多時 下的消息傳聞多時 下的消息傳聞多時

华逸方人强女氏郡

曾公刚表示不能逾愿道和改革,約滿後可行政制度也略有改變,因此曾令一些舊人在「邵氏」的待遇,與舊人最大區别的也

多曜中

國產新 一月

映歌天今

大

劫爆

局佈手辦 伏四機危

區番

場五日今 演主曼組織(爆火激刺張) 指 歌連早明 功 摩場天

場五門道戰碑口 巨現飄真揭獻實刺相露

【百千方死 经奇式亡

精必五今 早漸場天 傑自自自斯波 作演導編基蘭

聯

台

廣

北

華美

网络·罗凡· 祭月祭正 附单·草大功·草宗

學以十八九七五兩12**6万五今** 第八六八十四半半**年** 每天 1 不被八半四半半**年** 每天

鬼招天鳥半十 銀海:早今

串大小世美冠 育姐界**的**軍

拜月教,可一不可再,如果一不耐二·二不能三,就核突以後「無線」如果選自我創作武俠劇,第一,請不要再寫

滑稻县党比甚麽绝情刀第三式要。帶到一個不可知的地方,讓她復

華大 是多元

集

返導裝里怪錢冠地油今 动演華許福作英許嘉早

ю - 2 "

宙宇·球環 杨五天今 代代風流 大爆劫 貝 陳 主 如 和 消 花 和

3 8 8 1 7 5 5 **罗五**週二第 西塔爆火·段橋妙絕 記案偵江渡:場早拜禮

集

1 欽呼面死 出之目亡

in T

華南

」百千方死 怪奇式亡

冠金 映武天今 巨香出邵片艷品氏 代代春 代代風流

魔色門花瞥,場早天今都國

1 飲呼面死 出之目亡

1 百千方死 怪奇式亡

真直發由電景創榜 週 第 萬落一人影核新技 映 二 分迫鏡景 1 突 1 大 映 二 宜不意見 止视為嗪 技符場連

頓盛華・統總

耒

1 欲呼面死 出之目亡

理。 俯拾 Bp 李事

,與一個鬼佬茶客大打出手有時會私下處理·像有一次一個電不考慮的說,「不過

- 有個沙膽同事

暑熱草

在這兩類人 是同情他的的英雄」, 總會有一利

笨 人出手

有時間,即看報告召,或者想看一

陳萬示所角三,超穎鄧萬示所頭輪白。生師分部中會觀想以

龍翼陳烈先命革憶回——

鄧

初聴明絶頂

子。 甚麼拜月教,可一不可再,如果一不離二,二不離三,說核與 以後「無線」如果還自我創作武俠劇,第一,請不要再寫 好,實在有點滑稽,但這種滑稽畢竟比甚麼絕情刀第三式變原,實在有點滑稽,但這種滑稽畢竟比甚麼絕情刀第三式變原,實在有點滑稽,但這種滑稽畢竟比甚麼絕情刀第三式變化,數學不可知的地方,讓她復

都氏片

t亡死

复舞

濃春小映明 ・正模・天

声图:《新·秦月·和

東以土 九七五南12**時五今** 年下六 時點點點點**早年** 下 不 放 八 年四 半 年 年 天

尊教貞敬和之

留给我的印象也極為深刻。 ,工作認真負責,受到全校教職員 ,平易近人,生活艱苦樸素,對人 風

画即

搖話晚報

·亦危機重重·頓明星報》、

三;日本三大家(经)

報的晚刊近年2

波短超 落干

大公園

金英的

革

的 各 事 到 展 樂

一種消開,換換腦子 一種消開,換換腦子 一種消開,換換腦子 一種消開,換換腦子 一種消開,換換腦子 第二是在報館方 第二是在報館方

過程中。首先,人們 一回家就打開電視機 一回家就打開電視機 一回家就打開電視機 所剩無幾。

盲俠 座頭市一塔

咖啡或 由於盲俠叫磨,他成立了「勝製片」與解析太郎,宣布生意失敗。以飾演盲俠盛與市而著名的日本著

武

暑熱

草

是屬於「魯迅學」的範疇,需要長期研究 和國外的「百科全書」一樣。 連日天氣寄熱,只能坐在房子裏出汗,作不成什麼事。唯一的消暑方法似乎就 與有一篇《我的第一個師父》,我第一次 要有一篇《我的第一個師父》,我第一次 是在《文學》月刊上讀到此文的。已經是 四十五年前的事了。這是像《朝華夕拾》 那樣的回憶文,可情總共也只寫了幾篇。 這些文章似乎都應該算是散文,但稱之為 論立也無不可,因為站在正宗的「文學概 道正是先生文字中極為重要的特色,從他 文學生涯的開始就已如此的了。在寫作過 文學生涯的開始就已如此的了。在寫作過 就是「題外」,有時倒正是「題外」的啟想。 就是「題外」,有時倒正是「題外」的啟想。 「是。

「報營啦。」他毫不考慮的说,「不過·獨情况而定,有時會私下處理。像有一次,有個沙膽同事,與一個鬼佬茶客大打出手,有個沙膽同事,與一個鬼佬茶客大打出手,有個沙膽同事,與一個鬼佬茶客大打出手、打到手款,就互執衫領,倒在地上成了液地葫蘆,雙方難解難分。另一個職工事來熱地葫蘆,雙方難解難分。另一個職工事來熱吃難去。」

俯拾即

令事

時他們怎樣或 酒樓一開片 — 一位當 一位當

八出手

報響慶繁及世殿,開定 只到,張和界實晚界了 是報確和發來。報告。 首紙實生展看 的心

版在相當長時間來的編訂工作——

了紹上,魯迅先生是 一月有一個重要之點:

西

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

是懷東西嗎?

他已經有一個家了一個的代號吧!

然天定吧!他和所有年青人一樣結婚、生子、組織了自然天定吧!他和所有年青人一樣結婚、生子、組織了自己的家庭。

以為他是個特別的少有的人,年年、月月、我曾經以為他是個特別的少有的人,年年、月月、我曾經以為他是個特別的少有的人,年年、月月、我曾經以為他是個特別的少有的人,年年、別子中的的確是這個樣子。

地用人生多姿采來觀察他罷了。

但有情人終成眷屬。
但有情人終成眷屬。
但有情人終成眷屬。
即用如變數材,這樣的英雄,觀衆是受不了的。
即中的主角,最好不要以尋花問柳為樂,更不要最

白萬石貫片

影響核小新教

診餘脞語

一部的叫附骨液。生在膝部的骨脊的叫唱片水水,在野學文獻中如生在流痰,在野學文獻中如生在一次,在野學文獻中如生在一次,在野學文獻中如生在一個學中所謂

益氣營養,佐 大小便不正常 大小便不正常 大小便不正常

月部,原來是同部出血 增與詳細檢查,没有受 增疑肺部有特别變化 一切逐步恢復正常。

車

宋代日華諸家本

·清代本草求資

是我國吉林省選

按照傳統古方

装璜美觀、

芍行均有售

딞

多

由勞倦内傷,或肺虛金不生水生在兒童身上多為先天不足,

生在成年

推

越

倫

品

唐

伯

韋

二年在日舉行

呆濟

7二十八日至五月九日在東一九八三年世界乒乓球錦標本・東京二十六日電 1日本

世界兵

球车

要讓期給世界冰球乙組比賽,於是改二年三月下旬至四月初舉行世乒賽。日本乒乓球協會稱,日本方面本來定於

度

場正 均開 保有火 頭場雙方預備組於二時一刻較量。 門票分報訊】甲組足球聯賽今天下午續在大球場 球場 。保濟九部 但一 精 屆

波

攻堅求 收二十元、十五元、十元及七元,臨開戰,由保濟丸對抗精工,下午四時 心守突擊 週旋

才能打開勝利之門。 網,利用高空轟炸, 辦法撕破對手的防禦

•後華我 同语符合

表格,可向各區樂體,角壓總經濟學的全港錦標等,角壓總冠軍樂衛,

就前晚查理佐治因 | 天中午在尖沙咀翠園 | 本報訊 | 文路 | 傷未能出來一事,昨 | 傷未能出來一事,昨 **查理佐治** 寶路華向球迷道歉 傷

\$ 杨隆志 特森雄

· 酒樓奉行記者招待 願意接受成分

足總將安裝電報機

搞試宜少出體佈束

陳輝洪部署打

九試探後施

分重視,昨天上午仍在维國展 保濟丸,該隊統帥部對此仗十 保濟丸,該隊統帥部對此仗十

於, 連手脚也割傷 於他圍上前去。 如人們一見父親,心 不太嚴重吧?」 **乘車出九龍,到**

中些經營財務、珠寶首飾生意的商業機構。 等應接受大頭榮的聘約,做他們商業經營的 等應接受大頭榮的聘約,做他們商業經營的 等應接受大頭榮的聘約,做他們商業經營的 一些經營財務、珠寶首飾生意的商業,倒是大頭 等應接受大頭榮的語,正如俗語説「含颐何尺」 大頭榮的話,正如俗語説「含颐何尺」

把小巴的輪胎刺

是村辦事處門外, 是村辦事處門外, 是村辦事處門外, 是村辦事處門外, 是一片混亂中, 是一片混亂中, (等,衝進了「八 問:…」 則與道個情景, 的安全。 们的安全。

無功。 一班人,自從砸毀小 一班人,自從砸毀小 一班人,自從砸毀小 一班人,自從砸毀小 一班人,自從砸毀小

的是你們的事,怎能管束到我的身上?」 覺發了脾氣,說道:「我又不是她的奴僕 能違背的!」 「這怎麽可以,大小姐交代下來的事情

死力砸毀小巴玻璃。 解育的數十輛巴士, 解育的數十輛巴士, 解育的數十輛巴士, 與一班黑社會歹徒 , 與中國小時,

這才有機會問道。「你們看見西門燕没有「好」字。「好」字。「好」字。「既然如此,那你就先表示誠意,把設在去吧。」 不能化敵為友,最少也該是河水不犯井 「如果斡翔不來侵犯我們,我們自也不

化,形成必需脂肪酸缺乏症,嚴重者可使嬰兒迅速死亡。 乏田·A後,能使嬰幼兒及成年人產生一系列生化紊亂及病理變给,故又稱為必需脂肪酸(四·A),對人體具有顧著作用。缺為多不飽和脂肪酸,又由於人體内不能合成,需要外源性食物供酸,有一部分在化學結構上具有兩個以上的不飽和變鏈,因此稱酸,有一部分在化學結構上具有兩個以上的不飽和變鏈,因此稱能肪是動物和人體內的重要營養成分。組成脂肪的各種脂肪

骨結核(膝關節骨結核)的治療

P

、赤芍、陳皮、川牛麻 太湖石,人體消瘦, 大小便不正常,苔薄 大小便不正常,苔薄 大小便不正常,苔薄 大小便不正常,苔薄 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 如用以下藥物隨 。

日十三月八年百辛曆農

缺乏症的

一歲)在十四個月前誕生了一個罕見的「無性嬰兒」(既非男性,也不是女性),因此性嬰兒」(既非男性,也不是女性),因此中人。在是雄性,只在生長過程中有乖誤,以及没不幸遭遇的父母,共同商討應付之方。她有生長雄性都官而已。她還打算訪尋有同樣不幸遭遇的父母,共同商討應付之方。她有生長雄性都官而已。她還打算訪尋有同樣不幸遭遇的父母,共同商討應付之方。她右手搜着的就是那個「無性嬰兒」。伯羅斯太太〈廿一歲〉在十四個月前誕生了一個罕見的「無手搜着的就是那個「無性嬰兒」。



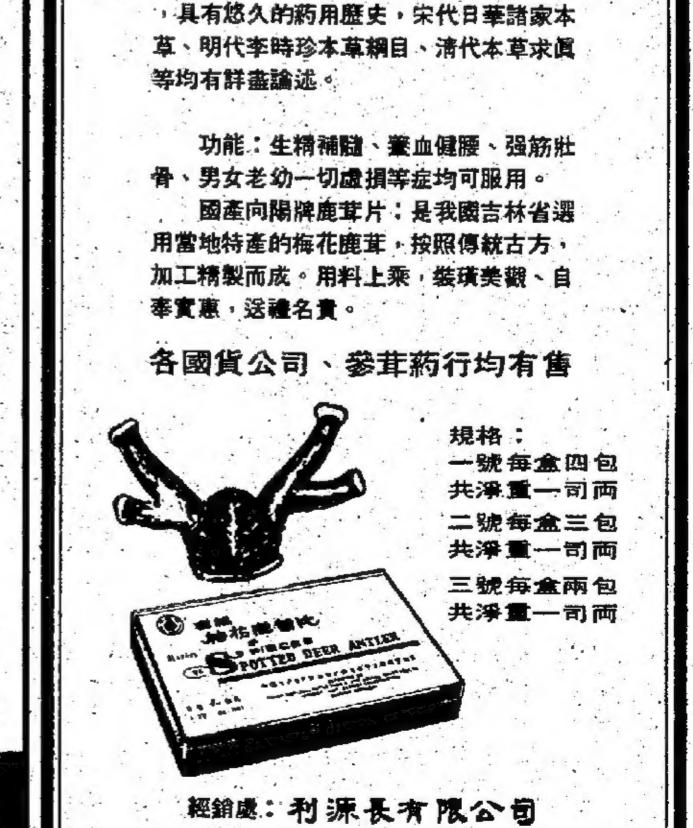
國貨公司、葯行有售

經銷處電話: 5-446693





地址:九龍葵昌路58-70號永祥工業大厦五樓 B座電話: 0-271749, 0-271960



地址:香港高陞街74號

電話: 5-400821-2, 5-400921-2

了百分 惶恐與憂慮的是近一 一名高级主事人就要辭職了, 他的掛冠同涉嫌洩冤業務秘密 。話說该 電 * 話說该

一,已先後跌了百分 指數是反映港元身價 指數是反映港元身價 的九十點七,跌至本 的九十點七,跌至本 的九十點七,跌至本

個

圖

港元能否止

跌

П

天跌掉廿六億鎊

,點,其中十六點在本月十八日的跌2二十三日止,《金融時報》指數已四日英格蘭銀行提高短期利率的一

一方二〇·五點。降至四九四·八, 股高紀録五九七·三低一〇二·五點。 最高紀録五九七·三低一〇二·五點。 最高紀録五九七·三低一〇二·五點。 表面上看來,是美國股票市場評論家裔。格 被對一五〇點——引起了本月二十三日倫敦股票市場的大跌風。實際情况不是追樣簡單。 一個發展票市場本月二十三日倫敦股票市場對與 一個股票市場本月二十三日倫敦股票市場的大跌風。實際情况不是追樣簡單。 一個資子與經濟前途缺乏信心,加上裔·格蘭 成類的一句話,倫敦股票價格於是在本月二十三 日再次暴跌。

多久已存在的因素, 多久已存在的因素, 物种主義理論作為制定 附主義理論作為制定 附主義理論作為制定 以前政府對工資、物價 以前政府對工資、物價 以前政府開支

倫敦

的主要標誌。 俗類《金融時報》三十種工業

繁忙的時刻(中華會國際沙龍級章獎)

奢侈 金 《 入 三 力 異 中 新 評 日 前:>娘選經 進謝,》,黄

一點租時組下

龍城陽頭集 黄绮娜 神 深國忠

的朋友單刀直仍不進行的,

口船

BARBER TERRIER(上午六時)美國

DONAM No. 1(上午一時) 釜山

CHAR YEUNG(下午) 合灣

OSA BONANZA(是早) 日本

YUE FLOWER(下午四時)基隆

GARDENIA(下午六時半) 日本

TAIYANGSHAN(上午七時)福州

XINHUA NO.1(上午八時) 九江

TUNG HAI NO.6(下午) 海绵

FANG CHENG(上午九時) 上海

AFRICAN DIAMOND(下午五時)台灣

今日出口船

BETHAI CAREER(上午十時)上海

KWANGSI(下午六時)新西舊

利是馬士基LEISE MAERSK(下午十一時)日本

TOYAMA(上午九時)

GEORGE(下午九時)

JUPITER(上午一時)

DANJIANG(下午)

LLOYD SYDNEY(下午三時)基隆

來往港口

今日明日出八口船隻 | 村土地亞 AL SHIDADIAH(下午) MERRY OCEAN(上午) 卷隆 ZIM CALIFORNIA(中午) 洛杉礦纽约 JUPITER(中午) KIEN HWA No. 2 (下午) 高雄 SHANGHAI(下午三時) BELA KOSMO(下午) SUCCESS(上午九時) XING LONG(下午) SL. FREEDOM(下午) ANHENG(中午) GAIETY(下午)

AEGIS HARMONIC(下午)中南美 TOYAMA(半夜) AUST, EXPLORER(上午三時)澳洲 ROYAL STAR(中午) WELL RAINBOW(下午) NL, LEUVE(下午) LLOYD SYDNEY(下午) 南非南美

NEW PONY GRAND WING ADDIRIYAH HANGANG GLORY

國際橋 港 및 東方大使 ORT, AMBASSADOR 高雄釜山 油煎地 東 海 公爵 新加坡巴生 馬尼拉 西北太平洋 釜山

B 福盛行

A26 招商局 海皇始玉 NEPTUNE ZIRCON A28 天 祥 柯沙利美亞AL SALIMIAH

A24 海 運 新坡 海陸橋 海 陸 力恒 B14 招商局 新依力 友花 新依力 大 三 曹利 現代物 怡 和 基章 東 宇 黄蓮莎

B20 中央 馬士基網株MARRSK PINTO

招商局 太平島 PACIFIC SAMUDRA KOTA SINGAPURA RHENG AB 華 夏 海峽資產 STRAIT CONTAINER 英 廣選 新 黄 香鸟黄檀

國際橋 川 崎 百利恰美利PATEVERETT

現代橋 新 実 演革仙路士吉NL。SINOUTSKERK

DUKE

ZIM KILAT TEY KAISER CHAR YEUNG 华 夏 利是是土基LRISE MAERSK 亞迪利亞 ADDIRIYAH YUE FLOWER 海南一號 DONAM No. 1 西臺 日 專 東海六號 TUNG HAI No. 8 ZIM EILAT ISLAND CONTAINER CATTLEYA FORTUNE MARINER OSA BONANZA

新加坡 船 出

印度科会技 新加坡巴生 新加坡 新加技庇施

曼谷

新加坡

協成大聯

DA QING SHAN NEW CREST TAIBAI SHAN SINKAI **WEI KUO** YU CHUN LADY BIRD JINXIANQUAN NANSING I TA LUANG

M.S. "HAI XING"。 抵港 船泊B22號泡

NEW HERO

UNIWORLD

PAN SHAN

ANHUA

GEORGE

港 愛賓快輪 ELBE EXPRESS

FRANKFURT EXPRESS高雄 BARBER TERRIER 基隆 泊 表

S CHENG

號 SAA3, AUHNIX"

港美經濟的異同點

油蘇地 東海

A10 招啟局

百保利 建苯二號 油麻地 港 異 上海

A 素 度 比提 A7 天祥 大成功 PRANKFURT EXPRESS(下午八時)歐洲 現代橋 捷 成 興隆 NL. LEUVE(上午一時) 基體. 國際橋 淮 準 海重 B7 協成自由 A43 達 高 安恒 B15 天 祥 歌慶 現代槽、萬士基(當山 國際機 實 雅 澳洲開發 國際機 港 第 鑫恩 國際機 港 男 美紅 B3 華 夏 法苹果富

B22 招商局 來利悉尼 B18 招商局 美加美 A 東教新教 A32 孔 洋 大具 海夏 大 古 亞迪利亞

油蔗地

現代格 怡 和 A43 油蔗地 港 興 東海和過 現代橋 新 興 金線泉 國際橋 香 島 南星 B 2 海 斯 新高雄

五五號十七

達 高 红古坡

福來新海和

郵 快奮輪

央地利

怡 和 喬治

中

現代橋 港 恒 有利宏

西區、日野

B24 大 源 新華五號 XINHUA No.5

AND, WANASATYA HONGGUCHENG ZIM KAOHSIUNG

現代槽 捷 成 B27 泛 連 國際標 港 多 停泊建 公司 B26 招商局 A46 招商局 A41 招商局 西區 天 祥 A19 招商局 A38 招商問 B20 亞利來 A11 招商局 A44 招商局

A18 招商局 A38 協成 A84 举 夏 3 國 光 A39 招商局 A12 展 剩

纽约美國大西洋 國際橋。百保利

B13 耕 航

到流浮山去,當然不能不去后海灣一等受生壞的時候,影友前往可說一舉兩得字山不僅是拍攝黃昏雲彩的好時機,也是一季節。此時前去流

人,會成為一幅佳作柔和的夕照光源之下活寫實作品,也是很

乙下,照片的色彩豐富動是很富於藝術氣氛的。在

門題材,也是影友們追尋的拍活作品,這類作品是近年國際,漁民的晒漁網鏡頭,也是可

黃昏應

拍后海灣

20民正在木板台上打當日下午三時後没其會拍攝得來的。 也是在流浮山適逢也是在流浮山適逢

舉行。 十二周年國慶,定今日下 香港攝影界慶祝中華

午假灣仔京寶酒樓人民共和國成立三

攝影界國慶晚會

在京寶

八酒家舉行

費安排靜物攝影。 東民間藝術團團員出席,更有本港電視紅星東民間藝術團團員出席,更有本港電視紅星東民間藝術團團員出席,更有本港電視紅星

動態的主體,不論拍攝剪影或大侧光的生物色的邊線,非常美觀。再配以變民作為一個或總托景物,會得到理想效果。 在日落之前,海灣常常可以看到當地來往,這些都可以作為拍攝黃昏景色的主際 人名英的在進行探察工作,利用斜線民三五成類的在進行探察工作,利用斜線民三五成類的海面閥廣,經常有蝦艇魚兒

繁忙的時刻 崔焕添



中角光,用較微弱的强烈的四十五度角高較簡單,只採用了較

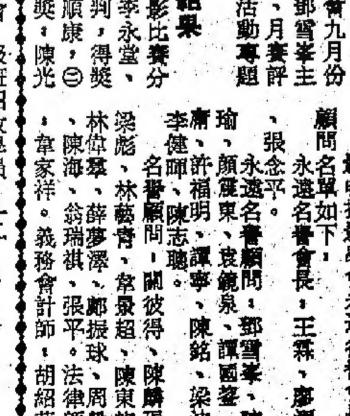
(所用的燈光如何) 像來說,問題不

秀外慧中



· 陳紹文等

摄影班招生



影野攝影學會永遠名譽會長及 於野攝影學會永遠名譽會長及 發問名單如下, 報問名單如下, 報念平。 我念平。 名譽顧問,即雪賽、陳麟軍、 東海、蘇灣區。 本建師、陳志聰。 名譽顧問,即雪賽、陳 本建師、陳志聰。 本建師、陳志聰。 文學與名譽會長,王霖、廖鵬琛、 文學與一個被得、陳 東京洋。義務會計師,胡紹華。 章家洋。義務會計師,胡紹華。

已在厦門鼓浪嶼開調全國攝影講習班二期 羅蘇民陳迹陳紹文應邀講學





(原作祭

を と

法国

工人影賽第三季收件

一定於十月一日開始收賽,本年度第三季賽 一會舉辦的工人攝影季 工聯會文康委員

· 陳康發《舊力前進》、黄绮娜《 本 · 黄绮娜《新娘》,季軍 - 韓貴雄 致《人在圖畫中》,季軍 - 韓貴雄 歌《人在圖畫中》,季軍 - 韓貴雄 《等待》,優異、謝和平《撥碑》 《時時發《新娘》,亞軍:陳康 包彩》。

國際沙龍網章獎

香港)劉志偉

香港會明晚龍記月會

車場集合,

作为、企业的企业,是是一个企业,是

Kung-Pao

ennessy Road

准备)録で大:印督

百九千七萬二茅

15 强大四纸出日今

限有務 印利有港香

->=

40號

號H

道23號

亡書。

道詩尼軒港香。址地

一七五七、機總話電

ong Kong

船舶節能的發展趨勢

雖然地球蕴藏的各種能源足夠人類長期使用,但因近數十年來,每年的能耗增長率達百分之五,能耗到二十一世紀初將比現在增長二至 三倍,而廉價的能源却逐年減少,使人們日益重視能源問題。

航運業也不例外,受七十年代以來石油價格不斷上漲的影響,使船舶的燃料費在營運總成本中所佔的比重不斷增加。一九七三年前燃油 假格每噸還只是十一美元,去年增至一百八十美元,今年將會超過二百美元。一九七三年船舶燃料費的佔營運總開支的百分之十,但近年已 上升到百分之四十至五十。所以船舶的節能問題已引起航業普遍的重視,有些國家還獲官方的支持,專門設立類似能源委員會的核構上統籌 ,鼓勵和推動船舶節能運動。例如法國政府於一九七九年底起,對致力船隊現代化及節能的船東給予支持,並打算開展經濟船舶設計競賽, 岩船東接獲獎設計造船,則可得到政府相當的補貼。一直受日本政府和日本船舶振興會支持的日本船用機器用發協會從七十年代起,把「船 舶節能」列為重點的研究課題。一九七九年六月,日本造船和航運界召開了聯席會議,專門研究船舶的省油和超自動化問題。又如,美國於 數年前在馬薩請塞州成立了一個包括有美國航運部門職員、教授、船廠經理在內的研究諮詢機構 ——Norwell公司,專門研究船舶節能。近

在推行節能之初,一些船東曾將船速降低以 減少主機功率的輸出,達到節省燃料目的。但若 大量船舶都以較低航速營運、勢必使還轉減慢、 要增加许多船舶方能應付越來越繁忙的海上運輸 。因此近十年來航運界從各個方面着手解決船舶 節能,其中不少項目已發實用。日本一個由三大 公司(川崎重工業公司,日本鋼鐵公司及日本輪 船公司)於去年六月組成的「發展船舶節能委員 會」還設計出一艘二十萬城重噸的「超」節能確 一煤兩用船,與日本近年建造的十三萬歲重噸礦 一煤船相比較,同一航速每貨物噸的燃油消耗可 節省百分之五十。綜合近年的資料,可以看到國

外節能船舶的發展有下列幾個趨勢。 設計優良船型,採用先進 的防污塗料

一般來說民用船要消耗七成以上的馬去先克 服水的阻力,所以近年趨向設計度長、阻力小的 船型。採取合理的結構的優質的鋼材。以減輕船 體自重。對未來的船型,日本船用機器開發協會 從一九七七年非始研究一種新的半浸式雙體船。 節省馬力效果很大,採稱日本已開始建造第一艘 實用化的半浸變體客輪。

附在船體的海生物俗稱污底,會令船舶多耗 燃料。據挪威船研所一項計算,一艘每天耗二十 **姬燃油的船,因船體長汚每天要多耗二點二噸油** ,一年則要多支出十二萬美元。塗料的好名對船 醴長污程度有直接的影響。七十年代船舶塗料工 業較大的成就是研製出自磨光(又稱SPC)和 再活化防污漆,防污期遂二年以上。(一般防污 漆的防污期在一年至一年半)

塗SPC的船體在海水中行駛有越冲刷越光 滑的特點,塗再活化防污漆的船隻要每年在水中 進行一次舊漆「刷除」處理即可保持防污效能。 拉不完全統計自一九七一年起至去年底共有一千 四百多艘歐洲和日本的船試用SPC。一些船東 認為可令船節省百分之十的燃料。例如一般十年 船齡的十四萬載重噸散貨船,過去一直用普通防 污漆,但改用SPC後,經一年航行可節省四十 五萬美元的燃油費。目前已有日本、英國、挪威 、丹麥、荷蘭的六家塗料公司生産SPC,兩家 生產再活化漆,並在世界十九個港口有再活化處 理站向船東提供服務·

二、發展省油柴油機,改 裝汽輪機船充分利用動力装 面的潛能

目前柴油機船約佔世界商船隊的百分之四十 七,而一艘柴油機船,只要主機每馬力小時的耗 油降低五克,則每年可節省三百噸燃油。發展省 油柴油機是製造商近十年來的目標,其中以丹麥 的B&W公司較為領先,該公司今年推出的 L-G BE 型長冲程柴油機的耗油率已降至 126克/轴 馬力·小時·八年內降福達百分之十八點七·

因為柴油機比汽輪機的單位耗油率低百分之 三十五至四十三,所以近年一些要求馬力較大, 航速較快的汽輪機集裝箱船或超大型油輪多改用 柴油機。據日本運輸省航運局一份研究報告指出



第四七五观

,一艘二十四萬嚴重順的油輪改用柴油機後,一 年可節約一萬八千噸燃油,西班牙一艘下水不到 三年的十七萬億重噸的油輪,今年初換成柴油機 後航速雖然降低一點七節,但每天的油耗却從一 百六十噸減至八十六點五噸。又如美國海陸聯運 公司去年向日本訂購了十二艘D一9型集裝箱船 全部都以柴油機為動力。

近年國外航運界在利用船舶動力裝置的潛能 和餘熱方面也取得一定的成效。其中以新型的廢 氣透平發電機、廢氣渦輪增壓器及軸帶發電一電 助機裝置較成功。後一種裝置能令船舶主軸和電 期間進行電力轉換,除**能利用主軸餘能**發電外, 當船上電網電力有餘又可幫助主軸轉動。以節省

主機悶力。 三、加大螺旋槳直徑、湯 低轉速,發展新型的推進聚

螺旋槳是船舶的推進器,它吸收主機的能量 而产生使船舶前進或後退货動力·國外造船界經 多年的研究一致酸為,加大螺旋槳的直徑、減低 糖速可以大大地提高船的推進效率。例如美國 S rone Wanganese航海有限公司一份資料顯示 自一被二十五萬俄重噸主機三點二萬馬力的油輪 接以一個力能八米直徑·60轉/分轉速的螺旋槳 後。節省了一萬馬力·近年已有不少船採取這種 簡易的節能措施。

與此同時,造船界繼續研製各類高效的推進 器,其中以遵管式螺旋槳(註一螺旋槳前方設一 網質環)和變螺距螺旋槳(註一螺距可據船舶在 水中的负荷而改變)效果最好。導管式螺旋槳在 國外有幾種稱呼·如日本石川島播磨公司稱總裝 《《大學管·日本三并造船公司稱無缝導管·而西班 孫戚無旋梢螺旋槳,但作用相同。例如一艘三點 一萬馬力,二十五萬嚴重噸的油輪「Esso Cop enhagen」號安裝了無維導管螺旋槳後主機可節 省百分之五至十的功率。另一艘一萬二千四百馬 **大**亞六點一萬俄重噸的巴拿馬型散貨船換裝一個 無旋構導管螺旋槳後,節省二千六百馬力,每年 可能省百分之二十一的燃料費。又據稱,美國埃 克森石油公司已準備將其四十三艘大型和超大型 油輪陸續換裝產不三并公司的導管螺旋槳。

四,研製代用燃料,發展 新一代燒煤船

近年航運界考慮可作為船舶代用燃料的有掺 煤的燃油、油煤、液化煤及煤、各大船用柴油機

亞等國進展較快。據有關專家認為,只要成本降 低液化煤胶油煤更易作為船用燃料代替柴油或重

航運業是從前年開始考慮重新用煤作為船舶 燃料的。新的燒煤船將是採用全自助操縱、對閉 式新型鍋爐的汽輪機船。駕駛員只需從駕駛台或 機館的控制台操縱即可。此外一種效率高的歷堂 式鍋爐(也稱沸騰床燃燒式鍋爐)可望進一步改 **替烧**煤船的經濟效果。

各國對新型燒煤船曾作過不少可行性研究 英國造船公石司認為在石油和煤的差價下,一艘 六萬嚴重噸的燒煤散貨船可節省百分四十的燃料 費。日本運輸省經調查也指出,一艘十二萬做重 噸的運煤燒煤船與同噸位的燒油船相比,每年可 節省二百萬美元燃料費。據稱現已訂製的燒煤船 有八般,從七至十二萬儎重噸,一九八二年底起 陸續投產,其中澳大利亞佔六艘。發展燒煤船急 待解決的問題是動力裝置的可靠性及建立燃煤的

五、利用風能,研究兼用風 帆的貨船

一九七八年底起,國際航運界重新掀起一股

重新利用風力推進大、中型船舶的熱潮——建造 試驗兼有柴油機動力裝置的風帆貨輪,以大幅

7、注意事項。大蒜各種製制毒性低徵,但 因其是辛辣刺激之品,對於胃及十二指腸潰瘍、 急慢性胃炎要注意觀察,當有胃腸道反應時應停 用,對於冠心病患者用大蒜或大蒜新素製劑時, 要嚴密觀察,如見心絞痛加重或頻繁發作時,應 立即停藥·據報道大蒜注射液可能引起冠狀動脈 收縮·加重心肌缺血·大蒜注射液對血管壁有一 定的刺激性,長期在某一部位注射可能引起靜脈

大蒜的研究應用

大蒜在人們的生活和防治疾病方面,用處很廣。根據實驗研究,對它的有效成分和藥理 作用已取得積極成果。

一、大蒜的化學成份

公司都在開展掺煤的燃料試驗。以瑞士蘇爾壽樂

油機公司的進展較快,已在一台樣機上成功地使

用掺有百分之三十二煤粉的柴油。同時還進行過

含有百分之五十煤,百分二十柴油及百分之三十

水的混合燃料試驗。油煤的主要問題是成本和安

全運输。而液化煤早在三十年代已在德國開始所

製,近年則以日本,美國,西德,南非和澳大利

大蒜的主要成分為大蒜辣素 (Allicin) 。大蒜辣素為抗菌有效成分之一,現在已能人 工合成。大蒜辣素為無色油狀液體,刺激性强,氣味與大蒜相同,能與乙醇、苯、醚等混合 · 水溶液微顯酸性反應, PH 值約 6.5, 性質不穩定, 過熱或碱則失去抗菌效能, 但不受稀 酸影整,放置較久能析出油狀沉測,漸增强其碱性反應,同時溶液的抗菌效能隨之降低。蒸 窗時可被分解,能隨水蒸氣揮發。最近幾年,國內提取到有效揮發油,其中有五種化學成分 ,一種殺菌效果較好的命名為大蒜新素,化學名為三疏二丙烯。大蒜新素的化學性質比較穩 定,加坡加熱均不易破壞,經體外抑制試驗證明有明顯的抗菌作用。現在已能人工合成,其 抗菌效果和臨床療效與天然品基本一致。目前已製成注射劑和膠丸供臨床使用。

二、大蒜的藥理作用 1、大蒜黏多種宿苗,尤其是真强,如白色 念珠菌、新型無球菌等均有较强的衰减水抑制 用。生大蒜在試管內一對化慶性建成一個核桿」 · 痢疾桿菌 · 傷寒桿菌 · 副傷寒桿菌 · 莅酷弧菌 等均有抑制作用。即使對青霉素、鍵霉素、氯霉 囊, 金霉素耐藥的細菌, 大蒜製劑也有抑制作用 • 生大蒜水浸出液在體外對腦膜炎變球菌有較强 的抑制作用。對常見致病性皮膚真菌均有不同程 度的抑制作用。大蒜新素在1:51,200 濃度時間 對白色念珠菌有明顯抑制作用。在1:200,800混

度時,對新生隱球菌有非常明顯的抑制作用 大蒜的抗菌有效成分可能是大蒜辣素分子中 的氧原子與細菌生長繁殖所必須的半胱氨酸分子 中的甄基相結合,使後者變成非活性物質,干擾 了细菌的代謝,因而抑制了細菌的生長和繁殖。

2. 大蒜中的抗菌成分,對家兔和大鼠感染 性及無菌性炎症有治療作用。對感染性創傷可使 灰色創面變成玫瑰紅色,氣味消失,上皮廣泛增 生·用大蒜油外搽治療化濃性感染,清潔消炎作 用很好。詩製富素對大白鼠甲醛性關節炎有抑制 作用。大蒜有促腎上腺皮質激素樣作用,乙醇或 乙酸乙酯提取物给家觅注射可使尿中17一酮類區

3.病者注射大蒜注射液後,淋巴母細胞轉化 率和玫瑰花瓣狀反應等顯示其免疫指標有所升高 。這提示大蒜製制治療各種感染性疾病,其作用 原理除大蒜的抗菌作用外,可能選與增强免疫功 。大蒜可能是一種較好的免疫激發性藥

4. 大蒜有抗阿米巴原蟲的作用, 臨床用於 阿米巴痢疾和溶組織阿米巴原蟲性陰道炎·大蒜 计在試管内10~25分鐘即可殺被陰道滴蟲

5. 動物試驗證明,大蒜對網繳細胞內瘤和 开岛腹水型腹水瘤株的生命延長海分别為51.5% 和12.4%。蒜油乳製局部注射對某氏機水癌實體 型有照真抑制作用。其抑制率為644%,其有效 成分可能是脂溶性類發油,但尚器進一步研究。 给唯小鼠假新鲜大蒜可以完全抑制乳腺癌的聚生 • 大蒜液的抗癌作用,可能與它直接或間接損傷 癌細胞遺傳物體的戴體——染色體的結構有關。 由染色體的退行性改變而導致癌細胞的退行性改 變,最終引起癌細胞的死亡。但是,對不同的腫 瘤療效也不同,如對子宫頸癌等的作用較差。據 動物體外試驗·大蒜中的植物殺菌素可迅速殺死 大鼠和豚鼠的精子,被殺死的精子未發現形態學 上的改變。但雄大鼠吸入此藥後並不干擾正常精 子的發生。是否可作為男用避孕藥尚需進一步研

6. 近年來研究發現,大蒜對實驗性家冤高 膽固醇血症、高血脂凝固性·主動脈脂質的沉積 有保護作用,其有效成分為揮發油中的烷基二硫 化物類。含硫氨基酸如大蒜氨酸、環蒜氨酸、S 一甲基L一半胱氨酸亞硬也是有效成分。含硫氨

酸分子中的亞疆基團是具有藥理作用的必要結構 · 實驗表明 · S 一甲基L 一半胱氨酸亚醌對飼以 高膽固醇的動物,有抑制膽固醇升高的作用。此 外·S一甲基L一半胱氨酸還具有促進膽固醇氧 化的作用学增加数便中甾醇和脑酸的排泄量,使

正常動物的肝體面體減少。 一一一 大蒜的應用

用 与 用 大蒜在臨床使用較廣, 的 述如下。 1. 超染生疾病。急性阑尾炎用大蒜為主的树 劑外敷闌尾區,取得較好治療效果。據報告在30 例中,治愈27例。面着好物是例,無效2例。用 複方大蒜新素外敷加靜脈滴注。 治療憩性闌尾炎 等疾病116例,總有效率88.6%素 臨床用10%蒜 鹽水溶液治療化腹注外科疾患,用該溶液纱布外 敷或充填傷口,能使分泌物減少,迅速生出新鲜

2. 結核性疾病。用大蒜新素治療浸潤性肺結 核,據統計總有效率83.3%。有用大蒜注射液氣 管滴入治療支氣管結核及結核性空洞的報道,痰 培養結核菌轉陰,追蹤觀察顧伽服,疾培養始終 保持陰性。

8•真菌性疾病•據文獻報告。用天然大蒜素 治療真菌感染,其中包括隱珠菌性臟膜炎、肺部 真菌感染、混合真菌感染。真菌性腸炎、真菌性 陰道炎等均獲良好效果。

4.百日咳。用20%表蒜袋出液加適量白糖。 每次用10~15毫升,每天8~70次,治療201例 ,60%患兒10天治愈大29%半個月治愈。

5.對腫瘤的作用。據文獻用大蒜治療鼻咽癌 頸淋巴轉移21個,其中大部分腫塊明顯縮小,8 例臨床症狀全部消失。治療期間未用其他抗癌藥

一今年八月初開始,至九月上旬的四十天期間 · 我國西北地區的青海·甘肅·四川三省交界地 方,連續暴雨傾盆,一般降雨量都超過二百毫米 ,不少縣市的氣象站還測量得四百毫米以上的雨 量記録,等於當地全年降雨量二分之一强。這些 雨水匯集黄河,形成黄河上游五十年一通 的特大洪水。

黄河,在歷史上它是中華民族文化的 摇篮,但是,它又是世界上最著名的一條 害河。道次黄河發生的怜大洪水,無疑會 引起中外人們的密切關注。據報道,這次 洪水確也給沿岸人民生命財産造成一定的 威脅。同時 , 人們更加關心這次洪水對 於近年黄河上游與建的各項大型工程之考 験。如青海省正在施工,設計裝機容量一 百二十八萬千瓦的龍羊峽水電站,如一九 六八年已經建成的甘肅省劉家峽水壩,以 及其下游的鹽鍋峽、八盤峽、青銅峽等四 座裝機容量共計二百萬千瓦的水電站等工 程的安全問題。九月中旬,抗洪前線傳來 洪水暫趨穩定的消息,雨過天晴和千千萬 萬軍民齊心協力共同抗禦・日以繼夜搶險 保險,終於使奔騰咆哮的滔滔洪水造成的 災害和損失降到最低限度。

位於蘭州市附近的劉家峽水庫。在這 次特大洪水中经受了嚴峻的考驗,此工程 建成已經十三年,在發電、防洪和徑流調 節等方面發揮了巨大效益。據十多年來觀 測研究,水壩下游大的二百公里以内的河 段,水情比過去有着顯著的變化。

劉家峽水庫下游大約二百公里的河段 的地貌,河道又寬又窄相間,航空俯觀宛 如「串珠狀」。有明顯的九個峽谷和九個 川地相連續。川地河及河面較寬,一般約 二百至三百米,水平一般為一米半至三米 ,河底是頁岩,上覆蓋着上游冲來的卵石 和泥沙,河中多漢,兩岸有顯著的階地, 村港市城 该分布在其中,如甘肃省贫崩州 市就建設在一個川地的階地上。峽谷二岸 岩壁陡岭,河面一般寬僅五十至一百米, 水下暗礁遍布,水深五米左右,水流急湍 ,航行困難·

119

的

獨家峽水庫下游附有二個水文站,即 前州水文站以及岛金峽水文站。其中蘭州 水文站始於1935年施測,累積資料較多, 故將其在水庫建設前後分別推算對比,可 以顯示劉家峽水庫建成後之水情變化。

由於水庫的調節,河流的年平均流量發生一 定的變化,在劉家峽水庫未建以前1935-1968年 共三十四年資料多年平均流量為1100立方米/秒 • 而水庫建成後的十年資料多年平均流量只有9 60立方米/秒。

度節省燃料。

新的風帆船提出一種全新的概念,它採用最 **佳的機論剖面滌綸材料製的風帆,並由電腦自動** 控制帆的角度與升降·主機的馬力和可調螺距螺 旋蜒也可按風力大小、風面自動調節以節省功率 • 目前研製的風帆貨船一般是以機為主動力, 風 帆為輔助動力。據美國Norwell公司認為,一般 風帆船除可節省主機馬力百分之二十五,還因燃 料艙隨積減小而多裝貨物。

日本在這方面處於領先地位,日本船用機器 開發協會與日本網管公司繼一九七九年建成一艘 八十總噸的試驗風帆船「大王」號後,去年九月 又建造了一艘一千六百馬力,一千六百噸的風帆 油輪「新愛德」號。該船在機帆並用時可獲十二 節航速,加上一系列其它節能措施,使其與同噸 位普通油輪相比。可節省一半燃料。「新愛德」 號已於去年十一月完成日本一中國的首航。除日 本外、英國、比利時、蘇聯等國也在進行類似的

但現代的兼用風帆還存在結構、技術及安全 等方面問題要解決。有人認為今後十年内風帆貨 船可能會在世界某些航線,某些船種和噸位與柴 油機船展開競爭。

6.降膽固醇作用。據對39例高膽固醇患者進 行臨床觀察,每天藥生藥14克,分兩次服。療程 21~36天。其中膽固醇穩定下降者28例,不穩定 者7例,總有效率89.7%,在食蒜期間血壓亦有 所下降。故認為大蒜可能有防治動脈粥樣硬化的

炎,故宜更換注射部位。

預防霍亂的無害霍亂弧菌

美國得克薩斯大學微生物事家已經分離出一 種能產生免疫力而不會引起災難性循亂病的電亂 弧菌。這一成功為研製口服生物疫苗開闢了道路 ,它是抗霍亂病方面的一個新的突破。

霍亂病 是一種常常引起死亡的嚴重傳染病 患者身體因頻繁而劇烈的嘔吐和腹瀉造成嚴重失 水。霍亂病心病原體是霍亂弧菌,它在腸道内壓 染而不進入組織或血管內,但在腸道內分泌引起 霍亂病的菌外毒素。這種菌外毒素由兩部分組成 ·一部分是與腸壁細胞表面結合的B部分/另一 部分是A部分,它具有迷惑作用,能像某種激素 那樣給腸壁細胞發出假指令,使攪液分泌異常均

得克薩斯大學徹生物學家們,發見痊愈後的 **霍亂病患者腸道內的防禦性抗發已具有對**再感染 的免疫能力。於是他們把已被殺死的病原體作為 接種疫苗注射到實驗動物體內,也同樣能產生抗 體。但這種抗體是在血液裏而不是在腸道内。為 了在肠道這個局部獲得免疫力,則需要一種能在 腸道生長繁殖又不引起危險疾病的霍亂弧菌。他 們經多次培養試驗,終於找到一種只產生B部分 毒素的弧菌變種。這種弧菌變種能附着在腸壁細 胞上大量繁殖,促使抗體的生成而不誘發腹瀉 而且釋放出能殺死大多數細菌的硝酸脈。他們將 道種弧菌變種輸入對催亂菌極敏感的幼兔腸道後 ,並無證亂病定狀,反而在幼兔腸道內産生了大 量的抗體。但是,因為人類是蠻亂弧菌唯一的天 然宿主,必須在這種新疫苗對於人類的安全生: 穩定性及其效力證實後,人類才能預防大規模的 霍亂病政生。

徑流的年際變化是水利建設工程設計的依據 之一,同時也是檢驗水利工程效益的一個內容。 劉家峽水庫建設前根據實測的三十四年資料推算 的徑流系數(Cv值)是0.18,最大年平均流量 與最小年平均流量的比值是2.09。水犀建成後的 徑流系數(Cv值)為0.23,最大流量和

最小流量的比值僅是2.00。 對於徑流的年內分配,水單的調節作 用更加明顯。亦以蘭州站1935年以來的實 测資料統計來看。黄河中上游一個水文年 通常可以分為四個時期,即四、五月為茶 汛期,六月至十月為夏汛期(豐水期); 十一月是平水期,十二月至翌年三月為枯 水期。在劉家峽建庫以前各時期徑流水量 的分配是 \$ 春汛的徑流量佔全年的11.4% ,夏汛期徑流佔全年的70%以上,平水期 佔全年的 8%,枯水期佔全年的11.7%。 按逐月比較的結果,最大月平均流量是七 月的2100立方米/秒, 最小月平均流量是 二月的333立方米/秒,二者相差6.6.倍。 據水庫建成以後資料推算,水庫下游徑流 受到调節,春汛期徑流量增加到全年徑流 總量的16%,夏汛期流量則降低到全年的 60%,平水期仍然差不多,而枯水期也增 加為全年的18.2%。最大月平均流量只為 最小月的3·1倍。

從河水中懸浮的泥沙來看·劉家峽建 廊以前, 蘭州水文站多年平均含沙景是3. 56公斤/立方米。含沙量最多的是八月份 ,該司平均含沙量為8.61公斤/立方米。 夏汛其餘各月的含沙盘也較多,但相對來 説是七月和六月多於九月和十月,甚至夏 汛以前的五月份含沙鼠還多於夏汛的十月 份。枯水期各月的平均含沙量一般都小於 1公斤/立方米,其中一月份最小,只是 0.29公斤/立方米而已。劉家峽水庫建成 後,上游輸送來的泥沙一部分在水庫中沉 殿,所以水庫下游河水含沙量顯著減少, 建庫後近十年施測含沙量平均為1.57公斤 /立方米,比從前的3.56公斤/立方米減 少了一半。但含沙量的年内分配的百分比 却和以前差不多,只是七月和八月的相對

量增大了,例如八月含沙量是年平均含沙 量的3.2倍•七月份是2.26倍。 這兩個比 值高於水庫修建前。其次・七、八兩個月 含沙量變化也大,八月的最大月平均含沙 量達14.7公斤/立方米。七月達13.3公斤 /立方米·和建庫前的敦值近似·主要原因是水

庫在這兩個月經常泄洪排少所致· 综上可見劉家峽水庫對黄河水情的調節作用

,而對最近發生特大洪水防禦效益,將可進一步 研究再作分析。

《魯迅與自然科學論叢》簡介

黃衍輝

為了全面介紹魯迅關於自然科學方面的論述與實踐,廣東科技出版社已於今年九月二十 五日魯迅誕生一百周年前夕,出版科普作家公盾所著《魯迅與自然科學論章》一聲,並在全 這本著作全面地反映魯迅在自然科學方面的活動和業績。當中提供魯迅關於自然科學的

許多有價值的材料和看法。對於我們今天向社會主義現代化進軍,很有啓迪作用。 道本二十五萬字的著作,是作者公盾多年積累寫成的。為了方便青少年讀者,他把收入 的魯迅重點科學著作如《科學史教篇》、《人之歷史》、《說组》等篇、特地譯或白話文附

於原文之後。與此同時,作者選把魯迅關於自然科學方面的論述與實踐活動,分成關於科學 技術史、物理化學、地質學礦物學、生物學人類學、人體生理學、科學幻想小說、學家傳記 、科學小品文等專門章節。內容十分豐富。 書的末尾,收録了魯迅關於自然科學技術的言論摘録、魯迅購載的自然科學圖費目錄

降雨到達地面後,一部分流入江河水系便成 為水资源。水资源是以水量與水力兩種形態表現 的,因而開發利用水資源也就有兩種形式。利用 水量的主要為農業。目的是增產糧食。利用水力 的主要為水力發電,目的是生產社會與人民生活 需要的電力。由此可見,要解決糧食與能源問題

魯迅與自然科學簡略年表等,供讀者參考

,關鍵在於能否利用水資源的優勢。 一年中降在中國國土上的雨量的有六萬億立 米·成為水資源的總水量有二萬六千億立米·成 為總水力的有六萬七千六百萬千瓦(其中最可開 **發利用的有三萬七千八百五十三萬千瓦)。與世界**

各國相比較,就總 水量而言,巴西有 五萬一千九百一十 二億立米,蘇聯有

四萬·七千一百四十 億立米·加拿大有 三萬一千二百四十億立米,美國有二萬九千七百 零二億立米,中國位居第五·就總水力官·中國

居世界第一位,各國無一能望項背。 但水資源的性質和其它資源不同,必須開發 利用才可成為國家的財富。如不去開發利用,則 不僅滔滔流逝、歸於烏有,而且潰決機益可能成 為洪游災害,或者枯旱乾涸成為旱災,使莊稼枯 槁顆粒不收。其它資源並不如此 > 如不去開發利 用至多成為貨棄於地,類似不能充飢的重餅,並

不會使國家財富蒙受損失。 在近代歷史上。正當別國利用現代科學技術

進行産業革命的時期,中國正受封建枷鎖與外國 侵略,人民財富備受掠奪,經濟連設速落人後。 水利工程也不例外,對於治理江、淮、河運空談 數十年,結果一籌莫展。在舊中國,雖有耕地十 五億畝,但其中極大部分是靠天吃飯的兩塊地 能引水灌溉成為水浇地的不及二億四千萬畝,至 於水力發電則完全是一片空白·新中國成立後, 開始大力進行水利水電建設。三十多年來,國家 與集體投入於水利水電工程的資金已超過一千二 百億元,建成大小水庫八萬六千多座,總庫容遵 四千億立米,使中國水資源總水量的百分之十二

瓦,每年能為農村供電一百二十億度。 為了開發利用中國水資源的優勢,首先必須 在江河水系上興建調節水量與集中水力的水庫。

這是開發利用水資源必不可少的工程。因為從自 然水系中流出的不是均匀的水量,不但因時而異 而且因年而異,因而最理想的措施是,在每一水 系上基準壩址建立成準的水庫,儲蓄豐水年多餘 的水量以供枯水年不足之需。在水利建設上,直 叫多年調節水庫羣。建設了水庫以後,河流的水 頭可在壩址集中形成落差。水力發言才有可能。 但在事實上這個理想是無法實現的。因為場址的

選擇有地質和地形 條件的限制,而水 庫淹没區域又涉及 社會與環境問題, 以致無法獲得最理 想的廊客,也不易

得到完全滿意的調節效果,雖然在任何水系上不 能獲得最理想的調節庫容,但在全國水利科研、 勘測、設計機構通力合作之下,全國各水系的最 佳水庫奪遞是可以勘定的·最佳庫客不及理想庫 容。還應該作出補偏救弊的計劃,如跨流域引水 工程(例如南水北調),平原地區的堤防或圩境 ,有補給措施汲取地下水的井潭,機應抽水工程 等。這種補偏效弊的工程都不應支支節節與辦, 而應在最佳水庫基準立之後通盤籌劃,以逐步水 得最理想的庫置。

中國豐富的水資源及利用的現狀

五受到開發利用。現在全國水澆地面積已達到六 億七千萬畝,為舊中國灌溉面積的二點八倍。糧 食產量的增長率超過全國人口增長率的幾乎二倍 · 糧食産量能如此增長,水利建設起着不小的作 用。此外大中型水電站的建設也從無到有,已建 成一百多座,裝機總量為二千五百六十一萬千瓦 ,佔最可開發的水力總資源百分之六點八。這些 水電站每年可發電一千零八十六億度,它和許多 以煤炭或石油為燃料的火電站並網運行,可以勉 發滿足現時全國電力的需要。此外,中國已在農 村建成小型水電站九萬多座,裝塊總置七百萬千